

# Datenblatt für Haushaltsdunstabzugshauben

nach delegierter Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Verordnung (EU) Nr. 66/2014

Miele		DA 4228 W PURISTIC PLUS	
Modellname / -kennzeichen			
Jährlicher Energieverbrauch (AEC) ( $AEC_{Umin}$ )	kWh/Jahr		28,8
Energieeffizienzklasse			A++
Energieeffizienzindex (EEI) ( $EEI_{Umin}$ )			36,6
fluiddynamische Effizienz (FDE) ( $FDE_{Umin}$ )			39,6
Klasse für die fluiddynamische Effizienz			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)			A
Beleuchtungseffizienz (LE) ( $LE_{Umin}$ )	lx/W		63,3
Beleuchtungseffizienzklasse			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)			A
Fettabscheidegrad	%		95,1
Klasse für den Fettabscheidegrad			
A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)			A
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	$m^3/h$	425,3	
Luftstrom (min. Geschwindigkeit)	$m^3/h$	190	
Luftstrom (max. Geschwindigkeit)	$m^3/h$	390	
Luftstrom (Intensiv- oder Schnelllaufstufe)	$m^3/h$	630	
Max. Luftstrom (Q) ( $Q_{max}$ )	$m^3/h$	630	
gemessener Luftdruck im Bestpunkt	Pa	356	
A-bewertete Schallemissionen (min. Geschwindigkeit)	dB	36	
A-bewertete Schallemissionen (max. Geschwindigkeit)	dB	52	
A-bewertete Schallemissionen (Intensiv- oder Schnelllaufstufe)	dB	64	
gemessene Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W	106,0	
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand ( $P_o$ )	W		
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_s$ )	W	0,35	
Nennleistung Beleuchtungssystem	W	9,0	
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	lx	570	
Zeitverlängerungsfaktor		0,6	